

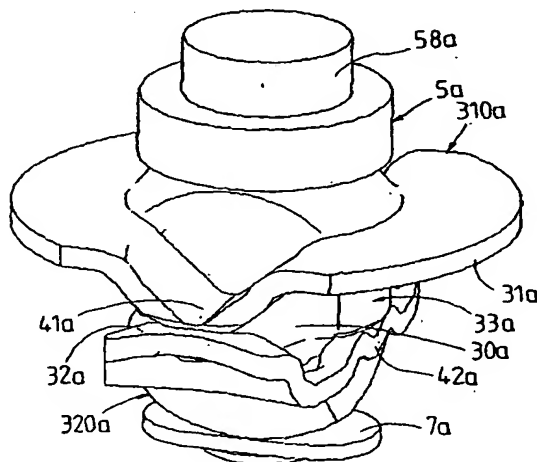
(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. März 2004 (11.03.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/020770 A2

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: **E05F**
- (21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/DE2003/002835**
- (22) Internationales Anmeldedatum:
20. August 2003 (20.08.2003)
- (25) Einreichungssprache: **Deutsch**
- (26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**
- (30) Angaben zur Priorität:
202 12 774.5 21. August 2002 (21.08.2002) **DE**
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KG,
COBURG [DE/DE]; Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450
Coburg (DE).**
- (72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **FASSBENDER, Frank
[DE/DE]; Ölsch 61, 96450 Coburg (DE).**
- (74) Anwalt: **NINNEMANN, Detlef; Patentanwälte,
Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671
Berlin (DE).**
- (81) Bestimmungsstaaten (national): **JP, US.**
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): **europäisches Patent (AT,
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,
HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).**
- Veröffentlicht:
— **ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu ver-
öffentlichen nach Erhalt des Berichts**

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: **CONTINUOUSLY CONTROLLED WINDOW REGULATOR, COUPLING DISC AND GUIDE PLATE FOR SAID
CONTINUOUSLY CONTROLLED WINDOW REGULATOR**(54) Bezeichnung: **BAHNGESTEUERTER FENSTERHEBER, SOWIE MITNEHMER UND FÜHRUNGSPLATTE DES BAHN-
GESTEUERTEN FENSTERHEBERS**

(57) **Abstract:** The invention relates to a continuously controlled window regulator which comprises a coupling disc arranged on a guide plate in a motor vehicle and can be displaced along a displacement trajectory formed by a window guide rail. Said coupling disc comprises guiding elements which are arranged on the window guide rail, on the front and rear edges of the guide plate. At least the first guiding element arranged on the front edge of the guide plate and at least the second guiding element arranged on the rear edge thereof are disposed in such a way that they are movable with respect to each other for mounting. The first guiding element can be placed into a mounting position in order to be mounted on the guide rail of the guide plate. The coupling disc can be pre-produced in the form of an individual element with the aid of plug pins and positioned on the guide plate in the mounting position in such a way that it is movable across the opening of the guide rail and afterwards fixable in a desired position with a bayonet movement of the second guiding element.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]